Index of Claims



Appli	ication	Control (	No.
-------	---------	-----------	-----

10/699,277

Date

Examiner

Kevin E. Weddington

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRD ET AL.

Art Unit

1614

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L_				J		<u> </u>	
Cla	im	L_	Date							
1	<del>-</del>	_							l	
Final	Original	4/27/07								
造 .	, Ę	2				l		ĺ	1	
	0	4						l		
	1	1	_	$\overline{}$		_				
$\vdash$	-	Ť,	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	7	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		┢	$\vdash$
<del> </del>	7	╫		-				-	┝	H
<u> </u>	-	Н	⊢		-	-	⊢	⊢	⊢	Н
	2	1		<del> </del>	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	$\vdash$
_	-	₩		-	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	Н
		H		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	⊢	$\vdash$
	8	Ļ	┡	_	<u> </u>		<u> </u>		L	Н
	9	Z	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	10	N	<u> </u>		_	_	<u> </u>		ļ	
<u> </u>	11	1	ļ	_	<u> </u>	L_	<u> </u>		ļ	Ш
L	12	11		L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	13	Ц.		L.			L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
L	14	Ш	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	15	L				L		L		
	16	Ш			L					Ш
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25								Ĺ	
	18	$\prod$								
	19	П								
	20	Π								
	21	$\top$	$\vdash$							П
	22	N								П
	23	V	$\vdash$				$\vdash$		$\vdash$	Н
	24	N ン ン	$\vdash$		┢		$\vdash$	_	<del> </del>	Н
	25		├─	-		Н	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н
	26	1	$\vdash$		-	┝	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	27	1			├─	⊢	$\vdash$	÷	$\vdash$	Н
	20	1	<u> </u>		-	-		-	⊢	Н
	20	۲	-	-	-	-		_	⊢	Н
	29				⊢	_	<u> </u>		_	Н
<u> </u>	26 27 28 29 30 31	-		├	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
$\vdash$	31		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	32	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ш
$\vdash$	32 33 34 35		<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	34	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	L.		Ш
L	35		<u> </u>	L	<u> </u>		L_	L	L	Ш
L	36			<u> </u>			L	L		Ш
	37		_	<u> </u>	<u> </u>	L				
	38									
	39						L			$\square$
	40				L		L			
	41									
	42						Γ		П	П
	43				Г		<u> </u>		<u> </u>	$\sqcap$
	44		Г				$\vdash$		Г	П
	45		$\vdash$	Т	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	46	_			<del> </del>	-	<del></del>	_	-	H
	47	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -                                    </del>	-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	48	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del>-</del>	<del></del>	_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<u> </u>	<del> </del>		-	$\vdash$
$\vdash$	50	┝	<del> </del>			<u> </u>	├		├	$\vdash\vdash$
	JU		l	1	1		l .		l	

			<u> </u>					_		_	_
	Final	Original									
		51 52				Г	$\vdash$				
		52	$\vdash$								
		53				Г	П				
		54						-			
		54 55	-		$\vdash$	m	$\vdash$			_	
		56			$\vdash$	$\vdash$	┢				
		56 57			Т	$\vdash$	$\vdash$		-		-
		58			$\vdash$						-
		59						_	_		
		58 59 60				Г					-
		61			Т	П	$\vdash$		$\overline{}$	-	
		62								_	$\overline{}$
		63									
		62 63 64									
		65									
		65 66									
		67					_				
		68									
		68 69	$\vdash$				П				
		70									
		71	Ė								$\overline{}$
		72					П				
		73									
		74									
		71 72 73 74 75									
		76 77									
		77									
		78 79									
		79									
		80									
		81									
		82 83									
		83					_				
-		84				L					
-		85					L				
		86					<u> </u>	L			
		87						$oxed{oxed}$			
		88 89						<u> </u>		_	
		89					-			_	
		90	_		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		_	
		91	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>				
		92	<u> </u>		L	$\vdash$	$\vdash$				
		93	<u> </u>	_	_	<u> </u>					
		94	$\vdash$		-					<u> </u>	-
		95 96			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$
		97	$\vdash$	-	Η		$\vdash$	$\vdash$	-		
		98	$\vdash$		-					_	
		99	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>		_	$\vdash$
		100			Н	Н	$\vdash$	$\vdash$			<b>-</b>
- 1					<b>——</b>				<b>——</b>		

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101 102 103									
	102		<u> </u>	_			_	L	<u> </u>	Щ
	103		<u> </u>	<u> </u>	L		_	_	<u> </u>	$\sqcup$
	104		├—				_	<u> </u>	├	Н
	105 106		<u> </u>				-	_	$\vdash$	Н
	107		⊢	┢	$\vdash$	_		-		H
	108		┢		Н	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	109	_	-				_	_		
	110									
	111									
	111 112 113		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$							Ш
	113		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ	Щ
	114 115		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	Щ
	116		⊢	┢	<u> </u>	_	<u> </u>	├	$\vdash$	Н
	117	_	┝	_			_		⊢	Н
	118		┝						┝	H
	119		-		$\vdash$			<u> </u>		H
	120		<del>                                     </del>							Н
	120 121	_	-							П
	122									
	122 123 124									Щ
	124		ļ				_	_	_	Ш
	125 126	_						L	<u> </u>	Н
	126	_		-				-	_	Н
	128	-		┝			_		-	H
	128 129		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_			H	$\vdash$
	130			$\vdash$						
	131									
	132									
	133									
	134			_		_		L	L	Щ
	135		ļ	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
	136	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$
	137 138	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	
	139			$\vdash$	H	ŕ	H	H	$\vdash$	-
	140	П	$\vdash$		<del>                                     </del>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\square$
	141		T	Г	П		П	Т	<b> </b>	М
	142									
	143									
	144								Ĺ	$\Box$
	145	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	L.,		Щ
	146		_	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	147 148		<u> </u>	-					<u> </u>	
	149		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н	-	
	150		Н	H		_			_	Н
			Ц_						L	لــــا